

# Produktspesifikasjon for Vegmyndighet kan bli endret (922)

---



*Figur 1 Vegmyndighet kan bli endret E6 Nordnesfjellet (Foto: Fra Vegkart)*

## Innhold

1	Innledning .....	2
2	Om vegobjekttypen .....	2
3	Bruksområder .....	2
4	Registreringsregler med eksempler .....	3
5	Relasjoner .....	6
6	Egenskapstyper .....	6
7	UML-modell.....	8

## 1 Innledning

Dette er en produktspesifikasjon for vegobjekttypen Vegmyndighet kan bli endret i NVDB. Produktspesifikasjon er oppdatert i henhold til Datakatalogversjon 2.28

Sist oppdatert dato: 2022.03.14

## 2 Om vegobjekttypen

Tabell 2-1 gir generell Informasjon om vegobjekttypen hentet fra Datakatalogen

Tabell 2-1 Informasjon om vegobjekttypen

Navn vegobjekttype:	Vegmyndighet kan bli endret
Definisjon:	Vegstrekning hvor sak om endring av klassifisering vil bli vurdert. Kan være omklassifisering, opptak eller nedleggelse av veg, eller omnummerering.
Representasjon i vegnettet:	Strekning
Kategoritilhørighet	Kategori 1 - Nasjonale data 1
Sideposisjonsrelevant:	Nei
Kjørefeltrelevant:	Nei
Krav om morobjekt	Nei
Kan registreres på konnekteringslenke	Ja

## 3 Bruksområder

Tabell 3-1 gir oversikt over viktige bruksområder for NVDB-data. Det er markert hvilke av disse som er aktuelt for denne vegobjekttypen. I noen tilfeller er det gitt mer utfyllende informasjon.

Tabell 3-1 Oversikt over bruksområder

Bruksområde	Relevant	Utfyllende informasjon
NTP - Oversiktsplanlegging	X	
Vegnett - navigasjon	X	
Statistikk	X	
Beredskap		
Sikkerhet		
ITS		
VTS – Info		
Klima – Miljø		
Vegliste – framkommelighet		
Drift og vedlikehold	X	
Annet bruksområde		

## 4 Registreringsregler med eksempler

### 4.1 Registreringsregler

Nedenfor presenteres regler for registrering av data knyttet til gjeldende vegobjekttype. For noen regler er det i kolonne til høyre referert til utfyllende eksempler.

Nr.	Regel	Eks.
<b>1</b>	<b>Generelt</b>	
a	<p>En forekomst av vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> i NVDB gjenspeiler en vegstrekning i vegnettet hvor endring av klassifisering (vegmyndighet) vil bli vurdert, men hvor endelig vedtak for endringen ikke er fattet og/eller iverksetting av vedtaket ikke er gjennomført.</p> <p>Dette kan være aktuelt enten i forbindelse med vegprosjekter eller andre administrative endringer. Endringer i klassifisering av offentlig veg har hjemmel i veglovens §§ 3–8.</p> <p>Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> benyttes hovedsakelig til eventuelle endringer i klassifisering som følge av prosjekter og administrative endringer på riks- og fylkesvegnettet.</p> <p>Eksempler i kap. 4.2 viser ulike varianter av <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> og hvordan disse skal registreres.</p>	<a href="#">4.2.1</a> <a href="#">4.2.2</a>
<b>2</b>	<b>Omfang – hva skal registreres</b>	
a	Alle vegstrekninger hvor det er forventet eller foreslått endring i klassifisering (vegmyndighet) skal registreres med vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> i NVDB inntil endring i klassifisering er vedtatt og trer i kraft.	
b	Når endret klassifisering er iverksatt og endringen er lagt inn i NVDB, lukkes vegobjektet <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> .	
<b>3</b>	<b>Forekomster – oppdeling ved registrering</b>	
a	<i>Vegmyndighet kan bli endret</i> registreres som ett vegobjekt med en NVDBID pr. vegstrekning hvor endring av klassifisering blir vurdert.	
<b>4</b>	<b>Egeometri</b>	
a	Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> skal ikke ha egeometri.	

Nr.	Regel	Eks.
5	<p><b>Egenskapsdata</b></p> <p>a Det framkommer av oversikten i kapittel 6.1 hvilke egenskapstyper som kan angis for denne vegobjekttypen. Her framkommer det også hvilken informasjon som er absolutt påkrevd (1), påkrevd (2), betinget (3) og opsjonell (4). I kapittel 7.3 finnes UML-modell som gir oversikt over egenskaper og tilhørende tillatte verdier.</p> <p>b Egenskapsdata knyttet til <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> hentes blant annet fra saksbehandlersystemet.</p> <p>Egenskapstypene <i>Strekning</i>, <i>Saksnummer</i> og <i>Type endring</i> er kategori 1-data og skal registreres.</p> <p>c Egenskapen <i>Dato vedtatt</i> er den datoen saken er vedtatt. Vedtaksdato er ikke det samme som iverksettingsdatoen som brukes når endring av vegmyndighet legges inn i NVDB. Iverksettingsdato er datoen overtakelsesprotokoll er underskrevet og krav i henhold til NA-rundskriv 97/13 (tekniske krav til veg som skal omklassifiseres) er oppfylt. Endring av vegmyndighet i NVDB gjennomføres så nært opp til iverksettingsdato som mulig. I praksis kan det være snakk om forskjell på både måneder og år mellom vedtaksdato og iverksettingsdato.</p> <p>d Ved bruk av egenskapen <i>Prosjektreferanse</i> benyttes samme prosjektreferanse som på tilhørende <i>Veganlegg (30)</i>.</p>	
6	<p><b>Relasjoner</b></p>	
a	<p>Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB.</p>	
7	<p><b>Lignende vegobjekttyper i Datakatalogen</b></p>	
a		
8	<p><b>Stedfesting til vegnettet i NVDB</b></p>	
a	<p>Vegobjekttypen <i>Vegmyndighet kan bli endret</i> skal stedfestes på vegtrasénivå.</p>	

## 4.2 Eksempler

### 4.2.1 Vegmyndighet kan bli endret for prosjektet rv. 36 Skyggestein–Skjelbredstrand

Eksempelet viser vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* for prosjektet rv. 36 Skyggestein–Skjelbredstrand. Prosjektet omfatter blant annet bygging ny rv. 36 mellom Skyggestein og Skjelbredstrand. Det er foreslått at gammel rv. 36 får endret klassifisering (annen vegmyndighet).

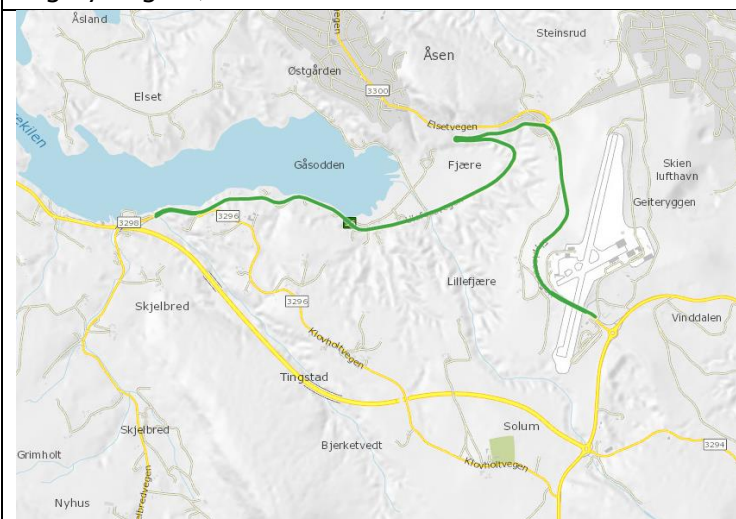


Foto: Vegkart

#### EGENSKAPSDATA:

- Strekning = Skyggestein–Skjelbredstrand
- Saksnummer=17/226817
- Type endring=**Endring til kommunal veg**
- Dato sendt til høring=20180201
- Dato vedtatt=20210107
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

### 4.2.2 Vegmyndighet kan bli endret for prosjektet E6 Soknedal

Eksempelet viser vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* for prosjektet E6 Soknedal. Prosjektet omfatter blant annet bygging ny E6 inkludert Soknedalstunnelen. Det er foreslått at gammel E6 får endret klassifisering (annen vegmyndighet).

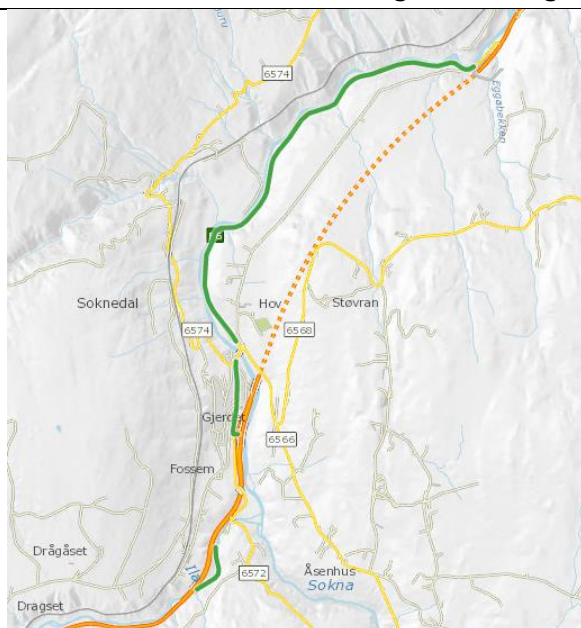


Foto: Vegkart

#### EGENSKAPSDATA:

- Strekning = Fossemgjerdet–Sagflaten
- Saksnummer=18/182866
- Type endring=**Endring til fylkesveg**
- Dato sendt til høring=20180823
- Dato vedtatt=20191002
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

#### EGENSKAPSDATA:

- Strekning = Bjørga–Sørbakken
- Saksnummer=18/182866
- Type endring=**Endring til fylkesveg**
- Dato sendt til høring=20180823
- Dato vedtatt=20191002
- Tilleggsinformasjon=
- Prosjektreferanse=

## 5 Relasjoner

Vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* har ingen relasjoner til andre vegobjekttyper i NVDB.

## 6 Egenskapstyper

I det følgende beskrives egenskapstyper tilhørende aktuell vegobjekttype. Vi skiller på standard egenskapstyper og geometriegenskapstyper.

### 6.1 Standard egenskapstyper

Egenskapstyper som ikke er geometriegenskapstyper regnes som standard egenskapstyper. Disse gir utfyllende informasjon om vegobjektet. Tabell 6-1 gir oversikt over alle standard egenskapstypene tilhørende Vegmyndighet kan bli endret.

Tabell 6-1 Oversikt over egenskapstyper med tilhørende tillatte verdier

Egenskapstypenavn	Datatype	Viktighet	Beskrivelse	ID
Tillatt verdi				
Strekning	Tekst	1: Påkrevd, absolutt krav	Strekningen eller prosjektet saken om endret klassifisering gjelder for.	11315
Saksnummer	Tekst	1: Påkrevd, absolutt krav	Saksnummer for den aktuelle saken om endret klassifisering.	11316
Foreslått endring	FlerverdiAttr ibutt, Tekst	2: Påkrevd, ikke absolutt	Angir hvilken type endring som er foreslått.	12111
Endring til riksveg				21077
Endring til skogsveg				21078
Endring til fylkesveg				21079
Endring til kommunal veg				21080
Endring til privat veg				21081
Annen endring			Annen endring.	21082
Nedleggelse av veg			Veg planlegges nedlagt/fjernet.	21084
Dato sendt til høring	Dato	4: Opsjonell	Den dato saken er sendt til høring.	12110
Dato vedtatt	Dato	4: Opsjonell	Den dato saken er vedtatt. Det må presiseres at det er forskjell på vedtaksdato og iverksettingsdato. Iverksettingsdato er den dato overtakelsesprotokoll er underskrevet og krav ihht NA-rundskriv 97/13 er oppfylt. Endring i vegnettet i NVDB blir gjennomført så nært opp til	12112

			iverksettingsdato som mulig. I praksis kan det være snakk om forskjell på både måneder og år mellom vedtaksdato og iverksettingsdato.	
Tilleggsinformasjon	Tekst	4: Opsjonell	Supplerende informasjon om vegobjektet som ikke framkommer direkte av andre egenskapstyper.	12114
Prosjektreferanse	Tekst	4: Opsjonell	Referanse til prosjekt. Det benyttes samme prosjektreferanse som på tilhørende Veganlegg (VT30). Benyttes for å lettere kunne skille nye data fra eksisterende data i NVDB. Merknad registrering: Skal angis for nye vegobjekter som overføres fra et utbyggings- eller vedlikeholdsprosjekt.	12113

## 6.2 Geometriegenskapstyper (egegeometri)

Vegobjekttypen *Vegmyndighet kan bli endret* skal ikke ha egegeometri.

## 7 UML-modell

### 7.1 Relasjoner (mor–datter)

UML–diagram viser relasjoner til andre vegobjekttyper.

«Vegobjekttype» Vegmyndighet kan bli endret	
+	Strekning: Tekst
+	Saksnummer: Tekst
+	Foreslått endring: FlerverdiAttributt, Tekst
+	Dato sendt til høring: Dato [0..1]
+	Dato vedtatt: Dato [0..1]
+	Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1]
+	Prosjektreferanse: Tekst [0..1]



## 7.2 Betingelser

UML-diagram viser egenskaper med betingelser.

«Vegobjekttype» <b>Vegmyndighet kan bli endret</b>	
+	Strekning: Tekst
+	Saksnummer: Tekst
+	Foreslått endring: FlerverdiAttributt, Tekst
+	Dato sendt til høring: Dato [0..1]
+	Dato vedtatt: Dato [0..1]
+	Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1]
+	Prosjektreferanse: Tekst [0..1]

## 7.3 Tillatte verdier

UML-diagram viser egenskaper med tillatte verdier.

«Vegobjekttype» Vegmyndighet kan bli endret	«Tillatte verdier» Foreslått endring
+ Strekning: Tekst + Saksnummer: Tekst + Foreslått endring: FlerverdiAttributt, Tekst + Dato sendt til høring: Dato [0..1] + Dato vedtatt: Dato [0..1] + Tilleggsinformasjon: Tekst [0..1] + Prosjektreferanse: Tekst [0..1]	+ Endring til riksveg + Endring til fylkesveg + Endring til kommunal veg + Endring til skogsveg + Endring til privat veg + Nedleggelse av veg + Annen endring